(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

**PARIS** 

N° de publication :
(à n'utiliser que pour les commandes de reproduction)

2 645 725

21) N° d'enregistrement national :

89 05427

(51) Int CI<sup>5</sup>: A 46 B 9/02; A 45 D 19/02.

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

2) Date de dépôt : 17 avril 1989.

3) Priorité :

7) Demandeur(s) : Yves-Albert LE BOLLOC'H. — FR.

72) Inventeur(s) : Yves-Albert Le Bolloc'h.

8) Priorité :

72) Inventeur(s) : Yves-Albert Le Bolloc'h.

73) Titulaire(s) :

74) Mandataire(s) :

(57) Dispositif pour effectuer un travail de mèches (coloration

ou décoloration) en coiffure.

L'invention concerne la création d'un pinceau cranté permettant d'effectuer un travail de mèches sans « tricotage » directement sur une épaisseur de cheveux choisie.

Il est constitué de :

(54) Le pinceau cranté.

- un manche plastique éffilé en son bout inférieur 1;

une implantation de poils à intervalles réguliers sur la partie large du pinceau 2;

— un dispositif de gaine en plastique dur servant de guide et évitant un trop grand élargissement de l'extrémité des poils lors de l'utilisation 3.

Le dispositif selon l'invention est particulièrement destiné aux techniques de coloration et de décoloration capillaires.



## - PINCEAU CRANTE -

Ce pinceau est destiné à la coiffure pour les différentes techniques de coloration et de décoloration.

Actuellement, le principe de coloration est appelé "tricotage "c'est-àdire prendre une épaisseur de cheveux de laquelle on extrait à l'aide d'un 5 "peigne-queue "des mèches suivant l'épaisseur voulue pour que celles-ci soient teintées ou décolorées.

Les mèches à travailler sont ensuite posées sur une palette et enduites de produit avec un pinceau plat dont l'arrête est terminée de poils.

Ce pinceau est inadapté aux différentes techniques de coloration car le 10 "tricotage "demande du temps et une régularité minutieuse pour obtenir une uniformité dans la chevelure ainsi qu'un résultat précis quant au méchage désiré.

Le pinceau crée permet de supprimer la phase " tricotage " de la mèche de part le fait qu'il est cranté et non plein.

- 15 Il suffit donc de prendre une mèche de cheveux que l'on pose sur la palette. A l'aide du pinceau cranté on applique directement sur cette mèche le produit traitant sans devoir sélectionner les mèches comme dans la technique précédente.
  - La figure 1 représente le dispositif selon l'inventeur
  - Les figures 2 et 3 représentent le dispositif dans différentes prises de vue
- 20 Les figures 4 et 5 représentent quelques variantes non limitatives La structure de l'outil est constituée de :
  - un manche plastique éffilé en son bout inférieur (1)
  - une implantation de poils à intervalles réguliers sur la partie large du pinceau (2)
- un dispositif de gaine en plastique dur servant de guide et évitant un trop grand élargissement de l'extrémité des poils lors de l'utilisation (3)

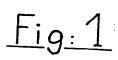
Le dispositif représenté sur la figure 1 supporte une partie large de 60mm environ (2). La largeur des poils est d'environ 6mm pour un éccart 30 entre chaque balai d'environ 16mm (4).

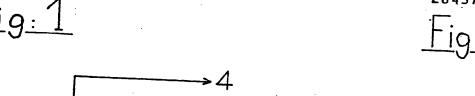
Dans les formes de réalisation selon les figures 2 et 3, la taille et l'éccart entre les balais varient suivant les nécéssités techniques.

Le pinceau crée est particulièrement destiné aux techniques de coloration et décoloration capillaires.

## - REVENDICATIONS -

- 1) Dispositif pour éffectuer un travail de mèches ( coloration ou décoloration ) caractérisé en ce qu'il comporte un manche éffilé en son bout inférieur (1) et une implantation de poils crantés (2).
- 2) Dispositif selon la revendication numéro 1, les poils sont pourvus d'un système de gaine en plastique dur servant à la fois de guide et de butée pour éviter un trop grand élargissement des balais lors de l'utilisation (3).





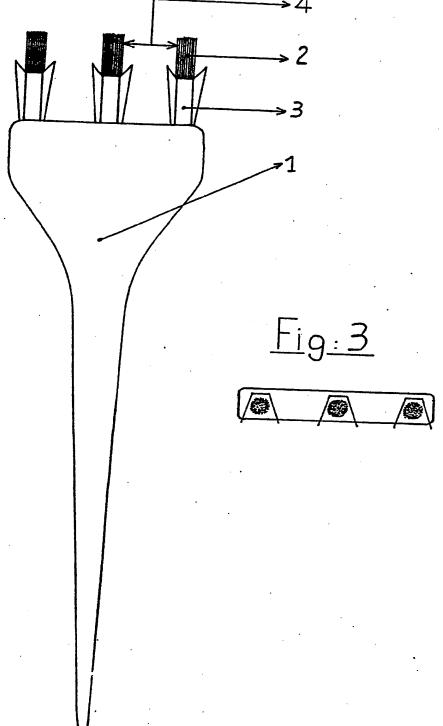
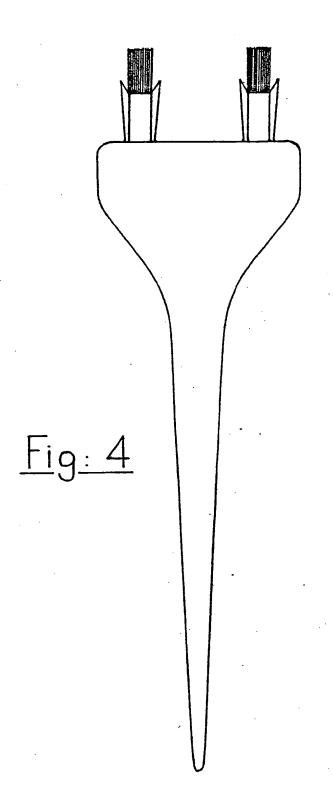
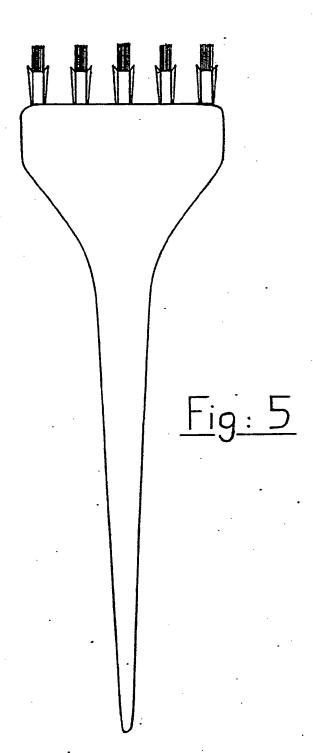


Fig: 2





THIS PAGE BLANK (USPTO)